in	dex	f CI	aim:	S

мррисац пм.	wholesurial	
10/613,199	KIM ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Marine Fishman	2832	

4	Rejected	
B	Allowed	

1	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

	_	_					•		_	•								_ `								_			_			_		
Claim	Ι					Dat	e	_				Claim Date										- (	Ct	alm	Date									
Final Original		345										Final	Original											Final	Original							1		
1	7	+	+	┪	Н	H	H	Н	┢	Н			51	-	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	┪	1	ᅱ			101		Н	Н	Н	Н	_	$\dashv$	ᅥ	
	ź۲	7	1	┪		П	П	Г	┪	Н			52				П			ヿ		7			102								$\neg$	
	3		I										3									_			103								$\Box$	
4	7	<u>آر</u>	$\Box$										54					$\cdot$			$\Box$	_			3			Ш					_	
5		4	4					L	L	Ш			55			Щ	Н	Н	_	4	_	4	1	$\vdash$	105	L	Н	Щ	П	Щ	_	_	4	$\vdash$
8	_	4	4	4	Ш	L	-	L	<del> </del>	Н			56 57	H	$\vdash$	Н	Н	Н	$\dashv$	-	-	4	-		108 107	H	Н	Н	Н	Н			-	-
	_	#	+	4	Н	-	┞	H	╌	Н		_	58	-	Н	Н	Н	Н	Н	-1	┪	ᅱ			108	Н	Н	Н	Н	Н	=	$\dashv$	$\dashv$	_
	ы.	+	╅	┥		Н	Н	Н	┪	Н			59	H	H	Н	Н	Н	$\dashv$	┪	1	7			109	Н	Н	Н	П			_	╗	
8.16	₹	+	7	┪	П	Н	m		Т	Н			60	Г	Г		П								110									
4	4.		-	╛									61												111								┚	
12	Ι	I	I							П			82	匚		Ц	Ц	Ц	Ц	4	$\dashv$	4			112	$\Box$	Ц	Ш	Ш	Ц	Щ	_	_	_
13		$\downarrow$	J	_]		Ĺ	L	<b> </b>	L	Н		$oxed{oxed}$	8	<b> </b> -	$\vdash$	Н	Н	Н	Ц	4	-	4		<u> </u>	113	H	Н	Щ	H	Н	Щ	4		-
14		+	4	4	Щ	Ш	Ŀ	<b>—</b>	⊢	Н		_	64	H		Н	Н	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	Н.	Í		114 115	H	Н	Н	Η	Н	-		┥	-
15		+	+	-	Н	$\vdash$	⊢	⊢	┢	Н			65 66	H	Н	Н	Н	H	ᅱ	-	-+	$\dashv$	Į	$\vdash$	118	$\vdash$	Н	Н	H	Н	Н	-	$\dashv$	_
16		┿	+	-	Н	$\vdash$	Η-	$\vdash$	┢	Н			87	H	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	┪	_	$\dashv$	1	$\vdash$	117	┢	Н	Н	Н	Н	٦	$\dashv$	┪	
18	_	+	+	┪	Н	┢	H	t	╁╴	Н	H		68	Н	Н	Н	Н	Н		7	7	┪			118	Ι	П	П				T	┪	_
19		十	7	╗	Т	Н	Г	T	Т	Н			69	Г								<b>I</b>	i		119									
20		T	1								1		70									⊒			120	$\Box$								
21		$\perp$	$\Box$								ı		71	L		Ш	Ш	Ш		4	4	_			121	L	Н	Ш	Н	Ш		_	_	<b>_</b> _
22		1	$\perp$			_	L	L	L	Ц			2	<u> </u>	<b> </b>	Н	Н	Н	_	-4	4	4			122	<b>—</b>	Н	Н			_	-	-	
23		4	4	4	Н	Н	⊢	-	١-	Н	l		73 74	┝	H	Н	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-		-	123	$\vdash$	Н	Н	Н	-		-	$\dashv$	-
24 25		+	ϥ	┥	Н	Н	⊢	┢	┝	Н			75	-	Н	Н	Н	Н	Н	┪	┪	┥	1	├──	125	Н	Н	Н	Н			-	┪	_
28		+	┪	┥	Н	Н	┢	┢	┢╌	Н			76		Н	Н	Н	Н	П	┪	7	┪			128	М	М			П			┪	Г
27		十	┪	┪			Т		Г		H		77	П			П								127									
28	1	T	I								l l		78					П			$\Box$	┒			128		П	Ц					$\Box$	
29		1	_	Ц			L	_	┖	Ц			29	L	<u> </u>	Ц	Н	Щ	_	4	-	4	-	┝	129	ļ.,	Н	Н	Ш			-		L
30		4	4	4	_	_	┞	┞	┞	Н			80 81	⊢	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	-	-	ᅱ	1	$\vdash$	130 131	┝	Н	-	Н	$\vdash$	_	$\dashv$	$\dashv$	F
31 32		+	4	-	Н	⊢	⊢	⊢	⊢	Н		_	82	⊢	Н	Н	Н	Н	Н	-	+	ᅱ		-	132	┝	Н	Н	Н	Н		$\dashv$	$\dashv$	-
33		╅	┪	┪	Н		H	┢	$\vdash$	Н			83	Н	Н	Н	H	H	Н	┪	┪	┪	ì		133	Н	П	Н	Н	Н	П	Н	┪	Γ
34		+	7	-	Н	H	T	1	T	Н			84	L		П	П	П			コ		1		134									
35		✝	_†										85												135								┚	
36	I	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	$\Box$										86			П	Ц	Щ			$\Box$	コ			138		Ц		Ц	Ц		Ц	凵	<u> </u>
37		4	1				L		Ĺ	Ы			87	H	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	_	-	-			137	<b>-</b>	$\vdash$	Н	Н	Н		Н		-
38		+	4	_	H	H	⊢	1	⊢	Н			28	⊢	Н	Н	Н	Н	Н	┩	$\dashv$	$\dashv$	ı	$\vdash$	138	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	щ	Н	-	-
39		+	+	$\dashv$	Н	H	⊢	⊢	⊢	Н			90	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	┥	-1	$\dashv$		$\vdash$	140	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	Н		Н	$\dashv$	_
41	_	+	+		Н	H	÷	┢	一	Н			87	۳	Н	H	Н	Н	Н	ᅥ	┪	┨	·		141	Г	Н	┌	П	Н	H	Н	┪	Г
42		+	7	ᅥ	Н	Т	T	Г	t	Н			92	Т		П	Н	Ħ		╛	╛	$\Box$			142								╛	
43		I	1						Γ				83								$\Box$	$\Box$			143								口	匚
44		I											94			П	П					$\Box$	1		144									_
45		I	1					Ш					95	L		Ц	Ц	Ы	Ц	_	4	4		<b>—</b>	145	┞	L	Н	Щ	Щ	Ц	Н	_	<u> </u>
46		4	4	_	Щ	$\vdash$	▙	▙	⊢	Ш			98	<b> </b>	H	Н	Н	Н	$\dashv$	-	-	4	ı		148	-	⊢	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	-
47		+	4	ᅴ	H	H	┝	⊢	⊢	Н		<b>-</b>	97 98	⊢	H	Н	Н	Н	Н	-	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$	147	-	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	$\dashv$	_
48	_	┿	+	ᅱ	⊢	┝	┢	⊦−	⊢	Н			99	┢╾	-	Н	H	$\vdash$	-	┥	+	┥			149		$\vdash$	Н	Н	Н	H	Н	$\dashv$	
50		+	┪	-	Н	$\vdash$	⊢	$\vdash$	┢	Н			100	H	Н	Н	H	Н	$\dashv$	┪	7	ᅥ			150	Г	П	Н	Н	Ħ	П	H	$\dashv$	
	_		_1					-	_			نب		ь_	_	_			_	_		_	1				_	_	_	_	_	_		